



通过 Dante AVIO, 轻松且经济高效地将您所有的模拟音频设备接入网络



即插即用操作



为巡演打造



采样率高达 96 kHz



支持 16、24 和 32 位音频



出色的动态范围、信噪比和总谐波失真性能



可配置的增益/衰减

万物互联

Dante AVIO 模拟适配器让您能将心爱的模拟音频设备与任何支持 Dante 的系统连接, 提供只有联网才能带来的互操作性、性能和可扩展性。经济高效、紧凑耐用且专为巡演设计, Dante AVIO 适配器为每位音频专业人士的工具箱带来了所需的现代化网络连接能力。

Dante AVIO 模拟适配器提供输入或输出版本, 可选择 1 通道或 2 通道配置。



支持 Dante Audio over IP 和 AES67 RTP 传输格式



支持以太网供电



兼容 Dante Domain Manager

即插即用

每一款 Dante AVIO 模拟适配器都是一台完整的高性能 Dante 设备, 提供了所有自动化和易用性, 正是这些特点使 Dante 成为全球最受欢迎的音频网络解决方案。

Dante AVIO 模拟适配器在连接后会被自动发现并准备就绪, 无需单独的电源供应——只需使用一台普通的 PoE 交换机, Dante AVIO 模拟适配器即可投入使用。



为巡演打造

我们将 Dante AVIO 模拟适配器打造得适合巡演、坚固耐用。全系列采用声学焊接的 ABS 外壳和优质硬件，同时线缆组件经过压力测试，确保在严苛条件下可靠运行。一场接一场的演出，轻松携带在您的工具箱中。

一切尽在 Dante

Dante AVIO 适配器都是功能齐全 Dante 接口，具备您对 Dante 音频网络所期待的所有功能。每一台都能实现比特级完美的音频再现、超低延迟以及整个网络内采样精确的同步。

所有 Dante 设备能自动相互发现，整个系统

由我们易于使用的 Dante Controller 软件在任何连接的 PC 或 Mac 上进行管理。最重要的是，每一台 Dante 设备都可以连接到其他任何 Dante 设备——没有任何疑问。

所有 Dante AVIO 适配器都与 Dante Domain Manager 完全兼容，可实现 IT 级别的安全和管理，同时支持 AES67 以连接到非 Dante 网络。

经济高效

我们致力于让 Dante AVIO 系列产品成为对任何系统或设备都经济高效的补充，使得无论您选择如何使用，都能轻松且负担得起地享受 Dante 音频网络的优势。

使用场景

模拟输入

- 将传统的调音台和控台连接到 Dante 网络。
- 使用输入和输出适配器的组合，将心爱的 DSP、模拟压缩器和均衡器接入 Dante 系统。
- 将舞台 DI 盒和键盘乐器直接连接到 Dante 网络。
- 将您的无线麦克风接收器连接到 Dante 网络。

模拟输出

- 将有源模拟扬声器连接到您的 Dante 音频网络。
- 通过 Dante 音频网络将音频信号发送到模拟功率放大器。
- 创建简易接入点，用于将母婴室和分流区域连接到 Dante 网络。
- 连接非网络化的助听环路放大器。
- 将音频从 Dante 网络发送到模拟入耳式监听发射器。

技术规格

模拟输入

最大信号电平 (平衡)
+24dBu / +4dBu / 0dBu 0dBV / -10dBV

频率响应
20Hz to 20kHz (-/+0.5dB)

阻抗
20k Ohm 平衡
10k Ohm 非平衡

动态范围: >100dB

信噪比: >100

总谐波失真: <0.01 at +4dBu

连接器: RJ45 & XLR-F

供电: Class1 802.3af PoE

功耗: <2 watts

采样率: 44.1 48, 96 kHz

比特深度: 24

Dante 设备延迟
1, 2, or 5ms
(可使用 Dante Controller 配置)

网络传输
Dante, AES67 RTP

工作温度: -10 to +50C

储存温度: -25 to +70C

部件号
AVIO Analog in, 1 ch: Part# ADP-DAI-AU-1x0
AVIO Analog in, 2ch: Part# ADP-DAI-AU-2x0

模拟输出

最大信号电平 (平衡)
+18dBu / +4dBu / 0dBu 0dBV / -10dBV

频率响应
20Hz to 20kHz (-/+0.5dB)

阻抗
150k Ohm 平衡
75k Ohm 非平衡

动态范围: >100dB

信噪比: >100

总谐波失真: <0.01 at +4dBu

连接器: RJ45 & XLR-M

部件号
AVIO Analog out, 1 ch: Part# ADP-DAO-AU-0x1
AVIO Analog out, 2ch: Part# ADP-DAO-AU-0x2